

상 세 규 격 서

정부물품 분류번호 GPCN NO.	품목번호 Item No.	품 명 및 규 격 Description	단 위 Unit	수 량 Q'ty
41104816-20564377	1	진공원심농축기	set	1

A. 용도(End-user's Use)

생물학적, 분석학적 실험에 있어서 실험 시료의 증발을 유도하여 농축시키는 장비이다.

B. 제품의 구성(Configurations of Goods)

1. oil-free vacuum pump1ea

2. -50°C or -80°C cold trap1ea

3. 40 x 1.5mL rotor1ea

4. CryoCool heat transfer fluid (1L)1ea

C. 특성 및 규격

I. 제품의 특성 및 규격

1. 프로그램 작동이 용이하다.

2. 간단한 작동법으로 사용이 쉽고 편리하다.

3. Digital display를 통하여 측정 값 setting 및 확인이 가능하다 (시간, 온도, 진공)

4. Vacuum 을 컨트롤 할 수 있으며, 그로 인하여 최적의 drying time 및 혼합된 solvent의 bumping을 확인 할 수 있다.

5. setup 및 설치가 용이하다.

6. 큰 용량의 다양한 로터는 볼륨의 유동성 및 용기 선택이 가능하다.

7. 오일이 필요 없는 진공 펌프를 사용함으로써 오일의 교환 및 추가 와 오일의 증기 위험으로부터 안전 하다.

8. TEFLON® coated chamber 기본 적용

9. chemical resistance과 추가 열전달을 위하여 Radiant cover를 이용한다.

D. 기타조건(Remarks)

1. 공급되는 모든 장비는 수요기관에서 제시하는 규격 및 기준에 적합하게 설치되어야 하며 이를 모두 충족 할 수 있는 전문회사가 설치, 시운전을 수행하여야 한다.

2. 요청하는 일정, 장소에서 무상 교육 실시하여야하며, 교육에 필요한 제반경비는 공급자 부담을 원칙으로 한다.

3. 제조사 제품 공급 확인서 및 구매조건에 대한 불이행시에는 제품 구매를 철회할 수 있으며, 귀책사유는 제품 공급자에게 있음.

4. 보증기간: 설치일로부터 2년간

5. 계약일로부터 60일이내 납품

2018년 4월 9일

부서장(연구책임자) : 뇌질환연구부장 최 영 식